Index of Claims

A	pp	lica	tion	/Con	itrol	No.

10/661,275

Examiner

Date

Shih-wen Hsieh

Applicant(s)/Patent und r Reexamination

WANG ET AL.

Art Unit

2861

√ Rejected
= Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
+	Restricted

Claim

N	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal	
0	Objected	

		ш							ш	
	_								_	
Cla						Date	_	_		
Final	Original	90/1/9								
	1	=		_			_		П	\neg
	2	=							П	
	3	=				\vdash				
	4	=		\vdash					П	
	5	=				Т		\vdash		\neg
\vdash	6	=								
	1 2 3 4 5 6 7	=								
	8	=		_						
	8 9 10	Ξ								
	10					<u> </u>	L		L	Ш
	11	√				L		<u></u>		
	12	=	L	<u> </u>	<u>_</u>	乚	_	<u>_</u>		Ш
	13	=	匚	<u> </u>		$oxed{oxed}$			_	Щ
<u> </u>	14	=	L	_	_	_		<u> </u>	_	Ш
<u> </u>	15	=	<u> </u>	<u> </u>	_	1	L	<u> </u>	┝	Н
	11 12 13 14 15 16 17 18	=	┞	┡	<u> </u>	├	⊢	╀	 	Н
<u> </u>	17	=	┡	┡	 	╀	├-	⊢	├	H
<u> </u>	18	=	⊢	├	├	-	├	⊢	├-	Н
	19	=	! —	-	-	╀╌	├	┼	-	H
	20	<u>۲</u>	├	┼	├	╁	╀	┢	\vdash	H
-	22	╫	┝	╁╌	┢	\vdash	╁	╁	\vdash	┢
-	20 21 22 23	╁	-	╁─	-	\vdash	\vdash	╁	\vdash	┢
<u> </u>	24	t^-	-	+	1	T	 	1	\vdash	┢
	25	1	1	T		Τ	Т	1		
	25 26 27	T								
	27						L			
	28 29					L	乚	<u> </u>	<u> </u>	_
	29	_	_		<u></u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_	_
	30	_	↓_	↓_	<u> </u>	╄	╙	╄	<u> </u>	<u> </u>
	31	<u> </u>	_	↓_	-	┺	╙	╄	╄-	-
	32	-		┼	 —	╀	╀	╄	-	-
<u> </u>	33	╀	┼	╀	╀╌	┼-	╀	┼-	╁╌	 −
	34 35	┼—	+	╁	╁	╁╌	+	╁╌	╁╌	╁╌
-	36	+	+	╁	+-	+	+	╆	十	┢
\vdash	36 37	╁	1-	†-	+-	t	十	T	\top	1
-	38	T	1-	†	1-	✝	1	\top	\top	T
	39	T	1		T	\top	Τ			П
	40	\top	Т	Т	Τ	Τ				
	41		\prod	L					L	上
	42		L	\perp			L		1	\perp
	43	1	1_	1	1	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	1	1	<u> </u>	1
	44	4_	1	4	1	╀	1	+	4	↓_
	45	4	1	4	1	╀	+	+-	+-	+
<u></u>	46	+	+	+	╀	╁	+	+	+	+
<u> </u>	47	1-	+	╀	╀	+-	+-	┿	╁	╁
_	48	+-	+	+	+	+	+	+	╁	+-
-	49 50	+-	╁	+-	╁	+	╁	+	+	+
	1 50									

		\neg								
_	<u>ā</u>	l								
Final	Ē	I								
<u>u</u>	Original									
$oxed{oxed}$	1		_	 	\sqcup	Ш		Щ	Щ	
لــــا	51 52	\Box		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$		Ш	Ш		Ш	<u></u>
	52			<u> </u>	<u> </u>	Ш	l	\sqcup	Ш	<u> </u>
	53			$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	\square	Ш		لــــا	
	54		_	\Box	L		\square			_
	53 54 55 56			_	_		oxdot	<u></u>	\square	_
	56				<u></u>	Ш	<u> </u>	oxdot	\sqcup	<u> </u>
	57		_	<u></u>	_	_	\sqcup		\vdash	<u> </u>
<u></u>	58 59			<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{eta}}$	Ш	<u> </u>	⊢ _	$ldsymbol{\sqcup}$	<u> </u>
	59		_	<u> </u>	\vdash	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash
	60		_	<u> </u>	oxdot	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	\vdash
<u> </u>	61		_	<u> </u>	L	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L
	61 62 63		L	<u> </u>	lacksquare	Щ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
	63	تَـــا		\perp	<u> </u>	\vdash	\vdash	<u> </u>	L	<u> </u>
	64 65	لَـــا	L	\perp	لما	$oxed{oxed}$	_	\vdash	<u></u>	<u> </u>
	65	لَـــا	Ĺ	\perp	L	\perp	L	\vdash	<u> </u>	<u> </u>
	66 67	تَــا	_	\perp	\perp	<u> </u>	\vdash	<u></u>	<u></u>	<u>_</u>
	67		Ĺ	<u> </u>	lacksquare	<u> </u>	<u> </u>	<u></u>	<u> </u>	$oxed{oxed}$
	l 68 l	Ĺ	\Box	Ļ	\perp	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
	69	Ĺ	oxdot	\perp	Ļ	\perp	Ļ	_	<u></u>	L
	69 70 71	Ĺ	Ĺ	\perp	Ĺ	1_	L	L	<u> </u>	L
	71	Ĺ	Ĺ	匚	تــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	$oxed{\Box}$	\vdash	_	\vdash	L
	72	Ĺ	Ĺ	厂	Ĺ	oxdot	Ĺ	<u> </u>	ـــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	Ĺ
	72 73 74 75 76 77 78	Ĺ	Ĺ	\perp	Ĺ	L	L	\perp	<u> </u>	L
	74	Ĺ	Ĺ	Ĺ	Ĺ	Ļ	Ĺ	ـــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	Ľ	Ļ
	75	Ĺ	Ĺ	\perp	Ĺ	<u> </u>	L	$oxedsymbol{oxedsymbol{oxed}}$	\vdash	<u> </u>
	76	oxdot	Ĺ	\perp	Ĺ	\perp	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
	77	ا	Ĺ	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	\perp	\vdash	\vdash	\vdash
	78	Ĺ	Ĺ	\perp	L	\vdash	Ļ	<u> </u>	lacksquare	<u> </u>
	79	Ĺ	匚	Ļ	Ĺ	\perp	L	_		1
	80	Ĺ	L	\perp	\perp	<u> </u>	L	\perp	\vdash	\perp
	81	Ĺ	L	L	_	1	\perp	\perp	\perp	\perp
	82	Ĺ	Ĺ	<u> </u>	\perp	1	L	1	1_	1
	83	Ĺ	L	1	\perp	1	\perp	1	4	\vdash
	84	Ĺ	Ĺ	\perp	\perp	1	<u> </u>	<u> </u>	₩	4
	85	Ĺ	Ľ	1	\perp	1	\perp	\bot	—	1
	86	Ĺ	Ĺ	<u> </u>	Ĺ	1	L	1	\perp	1
	87	Ĺ	L	<u> </u>	1	1	\perp		4	↓_
	88	L	\vdash	4_	\perp	1_	4	-	₩	4
	89	Ĺ	\perp	\perp	\perp	1	\perp	1	4	1
	90	Ĺ	Ĺ	\perp	\perp	\perp	\perp	1	₩	4
	91	\perp	L	\perp	1	\bot	\perp	\vdash	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	1
	92	Ĺ	Ĺ	工	\perp	1	1	1	4	1
	93	Ĺ	\perp	\perp	\perp	1	1	\perp	1_	\perp
	94	Ĺ	Ļ	上	\perp		\perp	\perp	1	↓_
\perp	95	Ĺ	L	1	\perp	4	\perp	\vdash	4	1
	96	L	\perp	\perp	\perp	1	1	1	1	1
	97	Ĺ	Ĺ	上	\perp	\perp	\perp	\perp	4	1
	98	Ĺ	\perp	1	1	1	\perp	\perp	\bot	1
	99	Ĺ	Ľ		1	\perp	\perp	\perp	4	4
	100	屲	Ĺ	\perp	1			上	上	

Tell	Cla	aim				_	C	ate				
101							Ţ					
101	Fina	Origir					İ					
102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144						┝	-	-			-	\dashv
104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 142 143 144 142 143 144 142 143 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144		102	-		Н	1	┪			\dashv		ᅥ
104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 142 143 144 142 143 144 142 143 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144		103			H	t	7	_		П		\neg
106		104			-	t	┪			П	ヿ	\neg
106		105			\vdash	T	┪					
107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144		106			Г	T	T					
108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144		107				Т						
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 143 144		108			Г	Τ	T					
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 143 144		109										
112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144		110				L						\Box
112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144		111			Ĺ	Ĺ						
115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144		112		L		Ĺ	╝		_	Щ		
115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144		113	oxdot		_	L			<u> </u>			
115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144		114	<u> </u>	_	L	1	╝		<u>_</u>	Ш		Ш
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 143 144		115		<u> </u>	_	4	_		<u> </u>	igspace		Ц
118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 133 134 135 136 137 138 139 140 143 144		116	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	1	_		<u> </u>	<u> </u>	L	Щ
120		117	<u> </u>	<u> </u>	L	╀	_		_	<u> </u>	_	Н
120		118	_	ļ	┞	╀	_	<u> </u>	<u> </u>	 	\vdash	Н
121		119	┞	-	-	+	_	_	<u> </u>	-	<u> </u>	Н
123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144		120	⊢	-	┞	╀	_	 	⊢	-	┝	$\vdash \vdash$
123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144		121	├	-	┞	╀	_	┝	⊢	⊢	⊢	\vdash
126		122	-	-	⊢	╁	_	┢	├	⊢	-	Н
126		123	╀	┝	╁	╁	_	H	╁	┢	\vdash	Н
126		125	┢	-	╁	+	_	⊢	\vdash	H	-	Н
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144		126	_	十	╁	$^{+}$			 	 	_	П
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144	 	127	1	T	╁	Ť		1	1	\vdash		П
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144	 	128	Т	┢	✝	†	_	Т	Г		Г	П
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144		129	Т	Τ	Τ	1		Г	Г	Γ	Г	П
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144		130	Т	Τ	1	T	_					
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144		131	T	1	Τ	T						
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144		132				I						
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144		133			L	\int	_		匚	L	_	Ш
136 137 138 139 140 141 142 143 144		134	$oxed{\Box}$	L	L	Ţ	_	L	┖	1	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{eta}}}$	\sqcup
137		135	1_	1	Ļ	1		\vdash	↓_	 	┞	Ш
140 141 142 143 144		136	1	1_	1	4		1	\vdash	╀	ـــ	\vdash
140 141 142 143 144		137	╄		\perp	\downarrow	_	-	╀	-	-	\vdash
140 141 142 143 144		138	\vdash	╀	╀	+		\vdash	╁	1	⊢	\vdash
141 142 143 144 144 144 144 144 144 144 144 144		139	╁	+-	+	+	_	⊢	\vdash	┼-	⊢	\vdash
142 143 144 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1			╀	╀	+-	+		-	+	╁	+-	\vdash
143	<u> </u>		+	+	+	+	_	\vdash	+	+	╁	\vdash
144			+	+	+	+	_	+	+	+	╁	\vdash
	\vdash		+	╁	╁	+	_	٢	╁╌	+-	╁	╁╌
145	-	145	+-	╁	十	+	_	十	t	╁	T	1
146	\vdash		+	\vdash	$^{+}$	+	_	1	+	+-	\vdash	+
147	\vdash		1-	T	\dagger	†	_	T	+	十	T	1
148	\vdash		T	+	+	†	_	T	T	T	\top	1
149	\vdash		†-	T	T	†		T	T	1	T	
150				+	+	+	_	+-	+	+	1	1-